



KARTO FILL 60

Interiérová malířská barva bílá

414 00

Popis	Vodou ředitelná barva pro interiéry, omyvatelná, prodyšná, extrémně matná a krycí, charakteristická mikroporézní strukturou o velikosti 60 mikrometrů, na bázi organických pojiv ve vodní emulzi, oxidu titaničitého, mikronizovaných plniv a přísad.	
Použití	Určeno pro přímou aplikaci na sádkarton a sádrové omítky, je zvláště vhodné také pro stěny a stropy, kde dopadající světlo z žárovek a oken může zvýrazňovat drobné vady povrchu, typické pro sádrové omítky. Obecně je velmi vhodný tam, kde je vyžadován velmi vysoký stupeň kryvosti a zároveň hladký povrch na dotek.	
Podklad	Sádkarton, běžné štukové omítky apod.	
Technické parametry	- Měrná hmotnost (EN ISO 2811-1) 1,57 ± 0,05 kg/l - Viskozita při kolaudaci 13.500 cps ± 2.000 - pH (UNI 8311) 8,5 ± 0,5 - Suchý zbytek (UNI EN ISO 3251) 64 ± 2% hm. - Množství pojiva v such. zbytku (UNI EN ISO 3251) 9,7 ± 0,7% - Lesk (bod 5.2 - EN ISO 2813): < 3 lesk při 85° (velmi matný) - Maximální velikost částic (bod 5.3) 60 μm (jemné) - Odolnost proti mokrému kartáčování (bod 5.4 EN 11998): Třída 3 - Krycí schopnost (bod 5.5 EN ISO 6504-3): Třída 2 - Tloušťka suchého filmu na jednu vrstvu (ISO 2808 - 5b): 60 – 70 mikronů - Klasifikace pro konečné použití (bod 4.1) dekorativní - Typ pojiva (bod 4.2) organické pojiva	
Aplikace	Štětce, váleček, nástřik	
Tepl. při aplikaci	+5°C až +28°C	
Ředění	Vodou až 30 obj. % na první i druhý nátěr (tj. na 12,5 l barvy max. 3,75 l vody)	
Vydatnost^{*)}	7-9 m ² /l na jeden nátěr, doporučují se alespoň 2 nátěry.	^{*)} Vydatnost je proměnlivá v závislosti na typu a stavu podkladu.
Rel. vlhkost	max. 80%	Rel. vlhkost podkladu max. 10%

Zasych. při 20°C úplné po 12 hod, přetíratelnost nejdříve po 4 hod.

Klasifikace Směrnice 2004/42/ES:

Kat. A/a: maximální obsah VOC 30 g/l (2010). Tento výrobek obsahuje maximálně 30 g/l VOC.

Způsob dodávky 12,5 l plastový obal

Upozornění a všeobecné pokyny

Povrchy musí být před aplikací zcela vyzrálé a suché.

Zpracování, příprava podkladu

Nové povrchy, hotové vyzrálé omítky: očistěte a odstraňte veškerý prach. Naneste jednu vrstvu fixačního prostředku IDROTAK FREE nebo FIXACRIL a počkejte 12 hodin.

Již natřené povrchy pomocí omyvatelných barev: odstraňte části, které nejsou dokonale přilnuté a další nečistoty. Případné plísň ošetřete přípravkem BIOCID. V případě potřeby zatmelte přípravkem LAMPOSTUCCO z této řady a nechte řádně zaschnout/vytvrdnout. Naneste jednu vrstvu penetrace IDROTAK FREE nebo FIXACRIL a počkejte 12 hodin.

Již natřené interiérové zdi: pokud je na nich více vrstev barvy, je nutné je zcela odstranit. V opačném případě odstraňte části, které nejsou dokonale přilnuté, nečistoty a výkvěty. Případnou plíseň ošetřete přípravkem BIOCID. Proveďte případné tmelení přípravkem LAMPOSTUCCO, naneste jednu vrstvu přípravku FIXACRIL a počkejte 12 hodin.

Sádrové podklady, sádkarton: případné nerovnosti vyrovnejte pomocí LAMPOSTUCCO; naneste jednu vrstvu FIXACRIL a počkejte 12 hodin. Použití fixačního prostředku není nutné, pokud je povrchová úprava kvalitní a nepraší.

Naneste KARTO FILL 60 zředěný v poměru 30 % objemových. Po uplynutí alespoň 4 hodin naneste druhou vrstvu.

Skladování

Uchovávat při okolní teplotě +5°C až +30 °C v původním uzavřeném a etiketou označeném balení. Chránit před mrazem a přímým slunečním zářením. Výrobek si v původním neotevřeném balení uchovává své užité vlastnosti minimálně 36 měsíců od data výroby označeném na obalu. Poslední čtyři číslice výrobní šarže odpovídají měsíci a roku výroby.

Bezpečnostní předpisy

Bezpečnost při práci, první pomoc, likvidace odpadů a další informace jsou uvedeny na etiketě a v bezpečnostním listu tohoto výrobku.

Ostatní informace

Uvedené údaje v tomto technickém listu jsou údaji orientačními. Doporučujeme odzkoušet výrobek pro konkrétní aplikaci a podmínky. Za správné použití výrobku nese odpovědnost spotřebitel. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu údajů v technických a propagačních materiálech bez předchozího upozornění. Aktualizované verze technických listů jsou na vyžádání k dispozici u výrobce.

rev. říjen 2025

Paulín CZ, s.r.o., Příkop 843/4, 602 00 Brno; www.paulin.cz; paulin@paulin.cz, tel.: 777 241 998